Index of Claims	

App	licatio	n/Control	No.
-----	---------	-----------	-----

10/820,485

Examiner

Angel A. Castro

Applicant(s)/Patent under Reexamination

COFFIN ET AL.

Art Unit

2653

1	Rejected
	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
	-

Restricted

Z	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

Cla	aim	Γ		_	1	Date	e			_	1
		\vdash	Г	\sqcap			Ť	П	Γ_	Г	1
=	<u> </u>	ဖြွ					1		1		}
Final	Original	12/5/05	ł	'	1		1				
L	lδ	12						-	ł		
	1	$ldsymbol{ldsymbol{eta}}$	<u> </u>	<u></u>	oxdot	Ш	<u> </u>	┞	ㄴ	<u> </u>	1
	1	<u> </u>	Ш	L_'		Ш	L	L	乚]
[2	-	[[[[[[_	[_	<u> </u>	
	3_	-	Γ_'	Γ_'	Γ_	Γ_'	Γ_	Γ_	Γ_	Γ_	1
	4_	-	\Box			\Box		Г		Г	1
	1 2 3 4 5	١.	\vdash		\vdash	Г		┢		Г	ĺ
—	6	Ι.	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	 	┢	\vdash	一	1
—	6 7	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	 	┢	⊢	⊢	1
 	8	-	⊢	⊢	\vdash	\vdash	H	⊢	₩	├	1
	9	H	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	⊢	⊢	⊢	ł
 -	10	ᆣ	\vdash	╙	\vdash	├	 	├	₩	⊢	ł
<u> </u>	10	انا	\vdash	 	 	\vdash	<u> </u>	┞—	Ш	╙	ŀ
<u> </u>	11	<u> -</u>	\sqcup	\vdash	 _	 	<u> </u>	<u> </u>	╙	L	1
<u></u>	12	<u> -</u>	Ш	Ш		<u></u>	$oxed{oxed}$	<u> </u>	L	<u>L</u>	
	13	Ŀ		L_'	\Box	\bigsqcup	\bigsqcup	L	\bigsqcup	L	
[14	Ŀ						[_		[_	
<u> </u>	15	[Γ_		Γ_{-}	1
	16	- ا	\Box	\Box	\Box	\Box	\Box	厂		\vdash	1
	11 12 13 14 15 16 17 18 19	0				\sqcap	\vdash	一	\vdash	\vdash	l
	18	0	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	⊢	-	\vdash	1
\vdash	10	_	\vdash	\vdash	\vdash	$\vdash\vdash$	₩	├	₩	⊢	┨
\vdash	20	۲	-	├─		H	\vdash	⊢	\vdash	₩	ł
	20	۲		 	\vdash	\vdash	\vdash	⊢		<u> </u>	ł
\square	20 21 22 23	اب	Щ.	<u> </u>	Щ	Щ	Ш	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	1
	22	1	Щ	Ш	Щ	Щ	<u> </u>	Ш	L	Ш	1
\Box	23	2 2 2 2 2 2	Ш	Ш	Ш	Ш		L	Ш	Ш	
	24									[
[25	2		<u>[_</u>	[]			ſ	<u> </u>	Γ	ŀ
	25 26	レ						Γ_			1
	27	0									1
	28	0		\vdash	\Box	\Box		\vdash	\vdash		1
$\vdash \vdash$	29	۷ ٥	$\vdash \vdash$	\vdash	Н	\Box	\vdash	\vdash	Н	\vdash	1
	28 29 30	v	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash			\vdash	\vdash	l
-	21	v	\vdash	\vdash	Н	Н	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	{
\vdash	33	0	$\vdash\vdash$	$\vdash \vdash$	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash	┝╌┤	ł
\vdash	31 32 33		\vdash	\vdash	Н	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	ł
\vdash	33	0	\sqcup	\sqcup	\sqcup	\sqcup	Щ	\vdash	\sqcup	\sqcup	1
	34	۷	Щ	\sqcup	\sqcup	Щ	Ш	Ш	\sqcup	Ш	1
	35	0	\sqcup	!	Ш	Ш	Ш	Щ	Ш		
	36	ب	Ш	\square	Ш	Ш		Щ	لـــا	Ш	
\square	37	2	Ш	Ш	Ш	ل	\sqcup	Ш	Ш	Ш	
[]	38	V							Г	را	
	39	0									
	40	0		\Box	\Box	\Box	\Box				
	41	V	\Box	\Box	\Box	\Box			П	\Box	
	42	7		\vdash		П	Н		\vdash		l
\vdash	43	V	\vdash	\vdash	\vdash	\Box	Н		Н	\vdash	
\vdash	44	V	\vdash	\vdash	\vdash	\dashv	\vdash	Н	\vdash	\vdash	l
\vdash		_	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н	\vdash	\vdash	\vdash	l
\vdash	45	V	\vdash	—	-		Н	щ	Щ	Н	1
$\vdash \vdash$	46	<u>ر</u>	\vdash	Щ	$\vdash \vdash$	Щ	Ш	Ш	Щ	Н	l
\Box	47	V	Ш	Ш	Щ	Щ	Щ	Щ	Ш	Щ	l
\Box	48	0	Щ	\square	Щ	<u>Ш</u>	Ш	Ш	Щ	4	l
	49	\			Ū				إ_آ		i
	50	Γ	_		$\overline{-1}$	$\lceil \rceil$	$\lceil \rceil$	<u> </u>	\sqcap		ı

Cla	aim					Dat	е			_] [Cla	aim		_	_	[Date	е			
) l											Γ
Final	Original	12/5/05										Final	Original									
	1	-]		51									
	2	•											52	Ш								
	3	-			L	L	L	_	L	_			53	Ш								
	4	-							L	_			54	Щ						$ldsymbol{f eta}$		<u></u>
	5	-			<u> </u>		L	<u>L</u>	L				55	Щ								
	6	-	ļ		<u> </u>	匚	_	<u> </u>	L				56	Ш					L			
	7	+					<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L			57	Щ		_						
	8	-			L	<u> </u>	_	<u> </u>		_			58	Ш	_				$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$			<u> </u>
	9	-		_	<u> </u>	ļ	L.	L_	<u> </u>	L			59	Ш	_				L	L		
	10	-	_	_		_	_		_				60	Ш	_	_			<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>
	11	-		<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	L.			61		_	_		_	_	ᆫ		<u> </u>
	12			_	ļ	 		<u> </u>	_	_			62	Ш		_						L
	13	-	<u> </u>	<u> </u>	⊢	_	_	<u> </u>	_	<u> </u>			63	Ц					<u> </u>	Щ	\Box	<u> </u>
	14	Ŀ		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>			64	Щ					_	Щ.	Щ	
	15	- ,	_	_	⊢	\vdash	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>			65	\sqcup	\dashv					<u> </u>	ldash	<u> </u>
	16	7	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ ļ		66	\sqcup	_				<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>
	17	0	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	—			67	\sqcup	_	_		Щ.	<u> </u>	Ь.	<u> </u>	—
	18	~	_	<u> </u>	<u> </u>	⊢	<u> </u>	 _	<u> </u>	<u> </u>			68	\sqcup		_				<u> </u>	\vdash	ļ
	19	v		<u> </u>		┞	_	<u> </u>		<u> </u>			69	Ш	_					<u> </u>		<u> </u>
	20	/			<u> </u>	<u> </u>	_	L.	-	_			70		_	_		_		_		<u> </u>
	21	7		_	<u> </u>	<u> </u>	L	L	_	<u> </u>		_	71	\sqcup	_						_	
	22	> <		_	<u> </u>	ļ	<u> </u>		_	<u> </u>			72	Ш	_			_		_		<u> </u>
	23	-		_	_	<u> </u>		_	-	┡			73	Н	_			_		<u> </u>		<u> </u>
	24	7			-	├-	 -	├-	├_	⊢			74	\vdash	_	4			_			<u> </u>
	25			_		┞		<u> </u>	-	_			75	\vdash	\dashv	_			<u> </u>	_		<u> </u>
_	26 27	٧ (_	-	⊢	<u> </u>	⊢	⊢	<u> </u>			76	H					<u> </u>	<u> </u>		Ь—
	28	00		_	_	┝	⊢	H	\vdash	-			77	\dashv	-				H		_	
	20	2		_	-	┢	⊢	-	-	_			78	\vdash	-	-		_	_			-
-	29 30	<u>۷</u>			⊢		 	-	\vdash	⊢			79	Н	-			_	┝			<u> </u>
-	31	v			-	├	 	 		⊢			80 81	\vdash	\dashv	-	_	_	H			
-	32	0	_		<u> </u>	⊢		-	_				82	\vdash	\dashv	\dashv	_		_			-
	33	0		_	\vdash	\vdash	 	-	\vdash	<u> </u>			83	\vdash	\dashv	\dashv	_	_		\vdash	\vdash	_
-	34	2		_	-	-	_	 	-	<u> </u>	}		84	\vdash	-			_	\vdash	\vdash	\dashv	
	35	Ö	-	<u> </u>		-		<u> </u>	\vdash	<u> </u>			85	$\vdash \vdash$	-	\dashv	-		-	H	-	_
	36	V	-		<u> </u>	\vdash		-	H				86	\vdash	\dashv	\dashv	-	_		\vdash	\dashv	_
-	37	V	-			\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	<u> </u>			87	\vdash	\dashv	\dashv	-	_		H	\dashv	
-	38	V	-		-		\vdash	H	\vdash				88	\vdash	-	\dashv			\vdash	\vdash	-	
	39	0			\vdash	\vdash		 	\vdash	\vdash			89	\vdash	\dashv				H	H		
\dashv	40	0		-		Н		-	\vdash	-			90	\vdash	\dashv	\dashv	-		-	\vdash	\dashv	
-1	41	7	-	-	\vdash	\vdash	\vdash	 	Н				91	\vdash	┥	-			\vdash	\vdash	\dashv	
-	42	7					-	-	\vdash	-	}		92	\dashv	┪	\dashv	\dashv	-	-	H	\dashv	
	43	~	\dashv		\vdash	Н		 	\vdash				93	\vdash		\dashv	ᅱ	-		\vdash	\dashv	
	44	7							\vdash				94	\dashv	+	\dashv	\dashv				\dashv	
寸	45	v						-	Н		i		95	\dashv	\dashv	十	\dashv		H	\vdash		
	46	v					-		\vdash	_		<u> </u>	96	\dashv	ᅥ	\dashv	\dashv			\vdash		
ᅥ	47	V	\dashv	-			-	\vdash	Н	-			97	\dashv	\dashv	+	-				\dashv	
\dashv	48	0	\dashv			\vdash			Н	_			98	\dashv	-	-	\dashv		H	\vdash	\dashv	
\neg	49	7		\neg		П		H	Н		}		99	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv			\dashv	
\neg	50		\neg		-	\Box						-+	100	\dashv	ᅥ	+		\dashv	\vdash	\vdash	\dashv	
								_			L		. 55	1						L		

Ci	aim				. (Date	e	_		
Final	Original									
	101									
	102 103	<u> </u>	<u> </u>	_			L		┖	Ш
	103	_	<u> </u>	_	_	_	L	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	104 105	_			┡	<u> </u>	┡	_	<u> </u>	Щ
	105	_	⊢	-	-	┝	⊢	-		\vdash
	107	-	⊢	-	\vdash	⊢	-	├	_	H
	108		-	-	\vdash	┢	\vdash	\vdash	├	Н
	109	\vdash	┢	_	-	┢	-		┢	Н
	110		1	<u> </u>	\vdash	T	 	\vdash	_	Н
	110 111	Ī				\vdash				П
	112									
	113 114 115	<u> </u>	_		_	_			_	
	114	<u> </u>	<u> </u>		_		_	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	115	ļ	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	_	_	_	Ш
	116 117	⊢	-	 	├	H		-	 	\vdash
	118		⊢	<u> </u>	⊢	┢	-	⊢	-	Н
	118 119	┢	┢	-	\vdash	-	├─	├	-	Н
	120	\vdash	-	-	┢	-	\vdash	 	\vdash	\vdash
	121 122 123		┢		\vdash	H		\vdash	 	
	122	Т	_						ı	Н
	123									
	124 125									
	125	_	_	L		_				Ш
	126				_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	Ш
	127 128	-	H	H	⊢	┝	_	<u> </u>	-	H
	120		-	-	├	⊢	├	┝	<u> </u>	Н
-	129 130	\vdash	\vdash	┝	┝			\vdash	┢	\vdash
	131	-	_				_	┢	H	Н
	132				_					Н
	133							Г		П
	134									
	135				<u> </u>	<u> </u>	Щ			Ш
-	136	_			L		L.,	H	_	Ш
	137	_	_		<u> </u>	-				
	138 139	_	H		-					\dashv
	140		_				_	_		H
-	141									_
	142	\vdash					_			\Box
	143									
	144									
	145									
	146			Щ	L	<u> </u>		Ц.		Ш
	147			Щ	<u> </u>	_	L.,			
	148 149	_		\vdash	_				H	Н
-	150	_	\vdash	\vdash	-	H	H	\vdash	\vdash	\dashv
i	130		_		L					لـــا